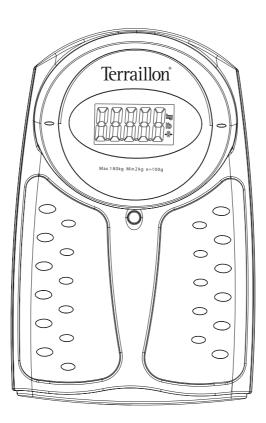
# Notice d'utilisation Instruction manual







# **TPRO3100**



www.terraillon.com





# BALANCE ÉLECTRONIQUE MÉDICALE CLASSE III

Cher Client

Vous venez d'acquérir ce produit et nous vous en remercions. Nous vous en souhaitons un excellent usage. Afin d'en obtenir pleine satisfaction, nous vous recommandons de lire attentivement cette notice d'utilisation.

### A LIRE AVANT UTILISATION

La balance électronique médicale est conçue et fabriquée dans des locaux certifiés par les Systèmes de gestion suivants : Qualité (ISO 9001), Environnement (ISO 14001), Santé et sécurité (OHSAS18001) et Qualité des appareils médicaux (ISO 13485).

### **Applications**

La balance électronique médicale est destinée à la pesée des patients dans le cadre de surveillance, diagnostics et traitement médical.

# Précautions d'emploi

$\triangle$		Ce symbole indique que des précautions d'ordre général devraient être prises lors de l'utilisation de ce produit.
$\triangle$	ATTENTION	Ce symbole prévient d'un accident corporel ou d'un endommagement du produit si les instructions sont ignorées.
$\triangle$	MISE EN GARDE	Ce symbole prévient d'une blessure grave si le produit n'est pas utilisé correctement ou si les directives d'emploi sont ignorées.



### **Attention**

- Utiliser l'appareil sur une surface ferme et plane.
- Nettoyer après usage avec un chiffon humide, en s'assurant que l'eau ne pénètre pas dans l'appareil. Ne pas utiliser de solvants, ni immerger l'appareil dans l'eau.
- Eviter les vibrations ou chocs importants, tels que laisser tomber l'appareil sur le sol.
- Ne pas sauter sur la plateforme de pesée.
- Utiliser uniquement un adaptateur secteur ayant les caractéristiques mentionnées dans le paragraphe : Description du produit.



### Mise en garde

Ne pas démonter la balance ; une mauvaise utilisation peut entraîner des blessures.



# **ENTRETIEN**

- L'appareil ayant été fabriqué et réglé avec précision, l'utilisateur ne devra ni démonter, ni essayer de régler l'appareil lui-même.
- Oter les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Selon la réglementation française, le détenteur de l'instrument devra faire apposer la première marque de contrôle en service au plus tard 1 mois après la mise en service de l'instrument.
- Selon la réglementation française, cet instrument doit être soumis à une vérification périodique annuelle.



# BALANCE ÉLECTRONIQUE MÉDICALE CLASSE III

### **DESCRIPTION DU PRODUIT**

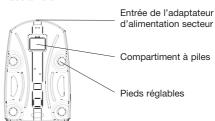
Ecran LCD

Plateau

Indicateur de niveau







- Appareil médical de Classe I (Directive CE 93/42 EEC).
- Conforme à la classification OIML de Classe III.
- Conforme à la classification Instruments de Pesée Non Automatiques de Classe III (Directive CE 90/384 EEC).
- Fonction pesée.

et

e,

il.

**)** :

le

Je.

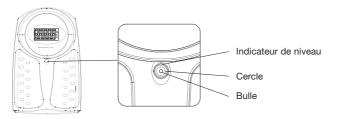
e.

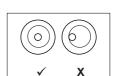
- Indicateur de niveau et pieds réglables.
- Activation par effleurement du plateau et arrêt automatique.
- Indicateur d'alimentation.
- · Capacité: 180 kg.
- Graduation: 100 g.
- Alimentation : pile 9V (6LR61 ou équivalente incluse) ou via l'adaptateur d'alimentation secteur : Entrée AC 100-240V/Sortie DC 9V (Adaptateur non fourni).

# **UTILISATION DU PRODUIT**

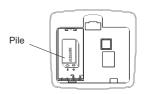
#### Initialisation

- Insérer la/les pile(s) dans le compartiment à piles en respectant les polarités ou brancher l'appareil en le raccordant à un adaptateur d'alimentation secteur via une prise électrique. Le type de pile à utiliser est spécifié dans le compartiment à piles.
- Il est nécessaire de régler le niveau de l'appareil avant la première utilisation ou si l'appareil a été déplacé :
  - 1. Ne pas monter sur la balance et/ou enlever tout poids du plateau.
  - Placer la balance sur une surface ferme et plane. Agir sur les pieds réglables pour ajuster le niveau de la balance jusqu'à ce que la bulle contenue dans l'indicateur de niveau apparaisse au centre du cercle gravé.





Compartiment à piles







# BALANCE ÉLECTRONIQUE MÉDICALE CLASSE III

Tŀ

ΡI

TI M

di

### **Fonctionnement**

Appuyer légèrement sur la partie inférieure du cadran du produit pour le mettre sous tension.
 Les affichages apparaissent dans l'ordre suivant :version du logiciel de la balance, tous les chiffres et symboles, "0.0".



2. Monter sur l'appareil pendant que l'écran indique "0.0" et rester immobile pendant le calcul du poids. Le poids s'affiche automatiquement :



3. L'appareil s'éteint automatiquement environ 10 secondes plus tard.

## Affichages spéciaux

Err0	Erreur de zéro initial. Descendre de l'appareil, attendre l'affichage 0.0 et recommencer la mesure.	adErr	Problème matériel. Contacter votre revendeur.
Err2	Surcharge. Retirer le poids immédiatement.		Problème matériel. Contacter votre revendeur.
bAtt	bAtt Remplacer la batterie.		Zéro instable. Attendre que l'appareil affiche 0.0 et recommencer la mesure.

### PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Déposer les piles usagées dans un container prévu à cet effet pour qu'elles soient collectées et recyclées. Ne mélanger pas différents types de piles. Ne mélanger pas les piles usagées avec les piles neuves.



En fin de vie, confier ce produit à un point de collecte pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques.

### **GARANTIE**

Ce produit est garanti contre les défauts de matériaux et de fabrication. Pendant la période de garantie, de tels défauts seront réparés gratuitement (la preuve d'achat devra être présentée en cas de réclamation sous garantie). Cette garantie ne couvre pas les dommages résultant d'accidents, de mauvaise utilisation ou de négligence. En cas de réclamation, contacter en premier lieu le magasin où vous avez effectué votre achat.

# **SERVICE APRES-VENTE**

Pour la calibration et le service après-vente, contacter le service consommateur de Terraillon à l'adresse suivante:

After Sales Service: Terraillon France & Headquarters
B.P.73 -78403 Chatou Cedex-France

Service consommateurs :0 826 88 1789 serviceconsommateurs@terraillon.fr www.terraillon.com

01/ 711/ 750/ 110/ 00/5

FOOK TIN TECHNOLOGIES LTD

4/F, Eastern Centre, 1065 King's Road, HONG KONG www.fooktin.com.hk

#### INSTRUCTION MANUAL



# CLASS III ELECTRONIC MEDICAL SCALE

Dear Customer

re

S.

s.

ts

n

n

;e

Thank you for purchasing this product. We hope you will find it satisfactory. Please read these instructions carefully to take full advantage of your product.

## **READ BEFORE USE**

The Electronic Medical Scale is designed and manufactured in a facility certified in the following Management Systems: ISO 9001 Quality, ISO14001 Environment, OHSAS18001 Health and Safety and ISO13485 Medical Devices Quality.

### **Applications**

The electronic medical scale's intended use is for weighing patients for the purposes of monitoring, diagnosis and medical treatment.

### Precautions of use

$\triangle$		This symbol indicates general precautions that should be taken when using this product.
$\triangle$	WARNING	This symbol indicates the possibility of serious injury if the product is mishandled or instructions are ignored.
$\triangle$	CAUTION	This symbol indicates the possibility of physical injury or equipment damage if instructions are ignored.



# Warning

- Use the product on a firm and flat surface.
- Clean after use with a lightly dampened cloth without allowing any water to get into the device. Do not use solvents or immerse the product in water.
- Avoid excessive impact or vibration to the unit, such as dropping the product onto the floor.
- Do not jump on the weighing platform.
- Only use the adaptor which has the characteristics mentioned in the paragraph: Product Specification.



#### Caution

• Do not disassemble the scale as incorrect handling may cause injury.



## MAINTENANCE

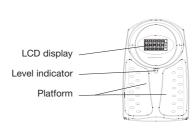
- The product has been manufactured and calibrated with precision. The user should not disassemble or attempt to calibrate the product on its own.
- Remove batteries if the product is not in use for an extended period.



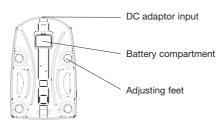
# CLASS III ELECTRONIC MEDICAL SCALE

### PRODUCT SPECIFICATION

### Front view



Back view

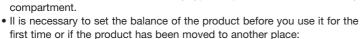


- Class I medical device (EC Directive 93/42 EEC).
- Class III OIML compliant.
- Class III Non-Automatic Weighing Instruments (EC Directive 90/384 EEC) compliant.
- Weighing function.
- · Level indicator and adjusting feet.
- Tap-on and auto-off functions.
- · Low-battery indicator.
- · Capacity: 180 kg.
- Graduation: 100 g.
- Operates through 1 piece 9V battery (6LR61 or equivalent included) or with AC 100-240V adaptor input/DC 9V adaptor output (adaptor not included).

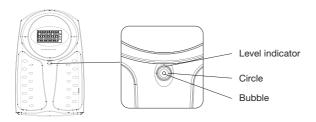
## **PRODUCT USAGE**

#### Initialisation

Insert the battery(s) in the battery compartment, making sure that the
polarities are correct or power up the product by connecting the DC adaptor to the power socket. The battery type is specified inside the battery
compartment.



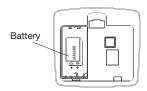
- 1. Do not step on the scale or/and remove all weight from the platform.
- 2. Place the scale on a hard and flat surface. Use the adjusting feet to adjust the balance until the bubble inside the level indicator is located in the middle of the drawn circle.

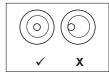




D

ui







# CLASS III ELECTRONIC MEDICAL SCALE

### Operation

1. Tap lightly on the center of the scale beneath the display to turn it on. The following displays will appear in the following order:software version of the scale, all digits and symbols, "0.0".











2. Step on the scale while the display shows "0.0" and stand still while the weight is computing. Weight reading will be shown automatically:



3. The product will turn off automatically after approximately 10 seconds.

### Warning indicators

Err0	Initial zero error. Step off the scale, wait until the scale shows 0.0 and repeat measurement.	adErr	Hardware problem. Please contact place of purchase.
Err2	Overload: remove weight immediately.		Hardware problem. Please contact place of purchase.
bAtt	bAtt Low battery indication: replace it.		Unstable zero. Please wait until the scale shows 0.0 and repeat measurement.

### PROTECT THE ENVIRONMENT

Dispose of used batteries in a designed container so that they can be collected and recycled. Do not mix different types of batteries. Do not mix new and used batteries.



le

After life, dispose of this product at a designated waste recycling point.

### **GUARANTEE**

This product is guaranteed against defects in materials or manufacturing. During the guarantee period, any such defects will be repaired free of charge (proof of purchase must be shown in the case of a complaint under guarantee). The guarantee does not cover damage resulting from improper use or negligence. In the event of a claim, first contact the shop where you purchased the product.

### AFTER SALES SERVICE

For calibration and after sales services, please contact Terraillon consumer service at the following address:



After Sales Service: Terraillon France & Headquarters B.P.73 -78403 Chatou Cedex-France Service consommateurs: 0 826 88 1789 serviceconsommateurs@terraillon.fr www.terraillon.com



4/F, Eastern Centre, 1065 King's Road, HONG KONG www.fooktin.com.hk



6

### **Terraillon France & Headquarters**

B.P. 73 - 78403 Chatou Cedex - France Service consommateurs : 0 826 88 1789 serviceconsommateurs@terraillon.fr

### Service Après Vente:

Terraillon chez MGF logistique Zl d'Epluches - Rue des Préaux 95310 St Ouen - l'Aumône

### Hanson (UK) Ltd

81a Marlowes - Hemel Hempstead Hertfordshire, HP1 1LF - UK Tel: +44 (0)1442 270444 - Sales@hansonuk.com

### **Terraillon Deutschland GmbH**

Gehlengraben 2 22415 Hamburg - Deutschland Tel: +49 (0)40 53 300 600 - info@terraillon.de

### **Terraillon SpA** Viale Sarca 45

Milano - Italy Tel: +39 (0)2 66114199

### **Terraillon Asia Pacific Ltd**

4/F, Eastern Centre 1065 King's Road Quarry Bay - Hong Kong Tel: +852 (0)2960 7288

### **Terraillon Corp**

1860 Renaissance Blvd Sturtevant, WI 53177 - USA Tel: +1 (0)866 696 6066 customerserviceusa@terraillon.com



www.terraillon.com